Millipier Wellinu

Beilage zur Deutschen Rundschau in Polen

Berausgeber: A. Dittmann T. 3 o. p., Bromberg. - Verantwortlicher Redakteur: Johannes Krufe, Bromberg







Dom Beginn der Arktis-Fahrt des Zeppelin

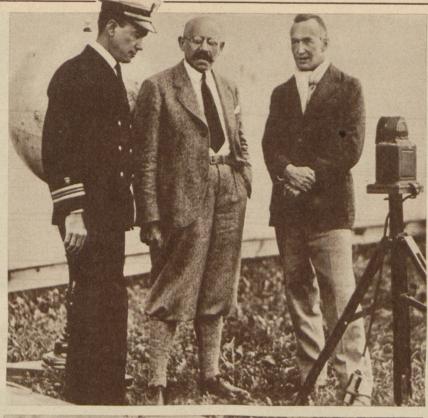
Die unter Guhrung Dr. Gdeners unternommene Forschungsfahrt des Luftschiffs "Graf Zeppelin" sührte zunächst nach Berlin, wo man Proviant und Ausrüstungsgegenstände an Bord nahm. Bon da aus ging es nach Leningrad Drei ausländische Teils -> nehmer an ber Arktis-Fahrt. Bon links nach rechts: Amerikanischer Luftschifffapitan Smith, der ruffische Brofeffor und Leiter der wissenschaftlichen Forschungen während der Zeppelin - Fahrt, Brosessor Samoilowitsch, und der Amerikaner Ellsworth-Lancolln

Die erste Zwischenlandung des "Graf Zeppelin" erfolgte in Staaken bei Berlin. Der Berliner Oberbürgermeister Dr. Sahm, der Dr. Eckener einen Besuch abstattete, verläßt mit Dr. Eckener die Führergondel

Bilder der Zeit

Sin Bild von der Pariser » > Rolonialausstellung, dem diesjährigen großen politischen Werbeunternehmen Franfreichs. Der Bräfident der frang. Republik, Doumer, stattete unter fiamesischen

Sonnenschirmen der Indo-Chinefischen Abteilung auf ber Parifer Kolonial - Ausstellung einen Besuch ab







Das größte Buch ber Welt, der Atlas des Großen Rurfürften, ber jest wieder-

Frau Elly Ney, wohl die bedeutendste Berfünderin Beethovens in der Begenwart, und der Dirigent Willem van Hoogstraten mit ihrem Töchterchen Lorle in ihrem Wohnort Starnberg. Die beiden Runftler haben fich por einiger Zeit durch Beranstaltung eines "Musitfestes für Alle" uneigennühig fur die Erhaltung der musitalischen Ginrichtungen der Stadt Bonn eingeseht



Schulfinder in Berlin. Gine Gruppe öfterreichischer Schulfinder befanden sich fürzlich auf einer Auto-

reise durch Deutschland. Den Kindern wurden die bedeutendsten deutschen Städte gezeigt. Sie hatten auf der Autofahrt Gelegenheit, auch die deutschen Landschaften in ihrer Mannigfaltigkeit kennen zu lernen. Die jungen österreichischen Gäste nach ihrer Ankunft in Berlin vor dem österreichischen Reiseburd

Nahe bei Attendorn und Olpe liegt die Listertalfperre, die 22 Millionen Rubikmeter Baffer faßt und Belegenheit du Baffersport bietet. — Ansere Flugaufnahme der Luft-

Schönheit Diefes Staufees der Lifter Romantik der

verkehrsgesellschaftallünster

gibt ein eindrucksvolles Bild der landschaftlichen



Zwischen steilen waldreichen Bergen liegt im Frieden blauer Bergwälder die Hennetalsperre

Am schönften find die Taliperren wenn das Waffer tosend die Stauwehren herunters fturat. Die überlaufende Möhnes talfperre bei Goeft

steh=Stauseenahe bei Dortmund genießt man einen auf die geschichts liche Stätte der

Hohensburg

Sie künskichen Seen des Sauerk

er Südzipfel Westfalens mit dem gebirgigen Sauerland wird wohl durch hunderte von Flüssen und Bächen zerklüftet und durch deren Gemurmel belebt, besaß aber bis zur Jahrhundertwende keinerlei Seen, auf deren glatter Oberfläche fich der Mond spiegeln und der Sportsmann sich tummeln konnte. Die letten drei Jahrzehnte brachten darin einen gewaltigen Amschwung.

Des Sauerlandes Gewässer eilen bis auf die im Guden und Often entspringende Eder, Diemel und Hoppede dem Rhein zu. Hauptfluß ist die Ruhr, die öftlich Winterberg entspringt, mit der auf dem Aftenberge entquillenden Lenne als bedeutsamstem Nebenfluß. Die Lenne mit ihren gablreichen Nebengemaffern half feit alten Beiten im martifden Sauerland, ber

einstigen "Graffcaft Mart", wesentlich beider industriellen Entwidlung. insofern nämlich, als die zahlreichen Sammerwerte und Drahtziehereien sich die Wasserfraft zunute machten. Ohne die fleinen Wasserstauungen, die

Sammerteiche, an deren Rand heute noch hohe ichlanke Fichten und stämmige Sichen emporgeredt fteben, batte bie martische Rleineisenindustrie den gewaltigen Aufflieg bis jum borigen Jahrhundert

Nach der Bereinigung pon Rubr und unterhalb ber geschichtlich bedeutsamen Hohensburg beginnt die Zusammen ballung von Menschenmassen in Großstädten, die im Lauf der letten 30 Jahre ein ungeabnte Entwidlung

nicht erlebt.

durchgemacht haben. Während die Sauerlandfluffe im oberen Teile, abgesehen von Mühlrädern, noch friedlich-still dahinfließen und jeder Wanderer bell entzuden durch ihr filbernes Blinken im grunen Tann und ihr freundliches Blatichern am Wegrain, werden fie gar bald icon gewerblichen 3weden, der Waffergewinnung für die Riefenstädte des Anterlaufs und in der letten Beit aud gang besonders der Elektrizitätsgewinnung nugbar gemacht. Diese überaus ftarte Inanspruchnahme, dazu die sommerliche Dürre, durch die zahlreiche Flußbette nahezu trodengelegt wurden und feinerlei Ausnuhung mehr zuließen, zwangen die Auhnießer der lauer- ländischen Gemässer zur gründlichen Abhilfe. Man fam guf ben Bedanken, kleine hammerteiche im großen du schaffen, eben die

Die ersten, vor etwa 30 Jahren entstandenen Talsperren im märkischen Sauerlande, die der Heilenbecke bei Milspe und die der Füelbecke zwischen Altena und Lüdenscheid sonnen nur 0,45 beziehungsweise 0,7 Millionen Aubikmeter Wasser fassen, trugen aber dazu bei, die kleinen gewersichen Betriebe unterhalb der künstlichen Stauseen während

die Geen gefüllt sind und das Wasser brausend und zischend durch die Mauerläcken tief herabstürzt.

Sonderbericht für unsere Beilage von J. Shult, Iserlohn

des gangen Jahres unabhängig bon der Witterung in Betrieb zu halten.

Bald folgten die schon weit grö-Beren Talfperren der Ennepe und Blor, des hafperbaches, der Jubach. des Reripebaches, der Lingele, der Defter und ber Berfe, famtlich im westlichen Sauerlande gelegen, weiter die hennetalsperre bei Meschede, die Listertalsperre bei Attendorn die am Mordrand des Sauerlandes gelegene größte fauerlandische Salperre, der Möhnesee mit 134 Mil-

lionen Rubitmeter Stauinhalt swischen Arnsberg und Soest, die Diemeltalsperre im Waldeckschen, füdlich davon ebenfalls im Waldeder Lande gelegene Edersee mit gar 202 Millionen Rubifmeter Füllinhalt als größte Talfperre Guropas, die Aggertalsperre bei Gummersbach und einige fleine Talfperren im Bergischen Lande. Diese fünstlichen Stauseen werden durch einen mehr oder minder gewaltigen Steindamm abgesperrt. Anders ift es bei der icon feit Jahren im Bau befind-

An der Liftertalfperre

lichen Sorpetalsperre, die 81 Millionen Rubikmeter Waffer faffen foll; hier beschritt man neue Wege und erbaute einen Erddamm mit Betonkern von riefigen Ausmaßen. Endlich wurde fürzlich mit dem Bau einer zweiten Versetalsperre, die sich unterhalb der alten kleinen erstrecken wird, begonnen. Zu diesen Talsperren im eigentlichen Sinne sind jedoch die letzten beiden Jahre noch zwei künstliche Stauseen des 1913 gegrundeten Ruhrverbandes ju Gffen unterhalb der Mundung der Lenne in die Ruhr gefommen. Der Bengstehsee, auf der Grenze zwischen den Großstädten Sagen und Dortmund gelegen, und der Harfortsee bei Wetter. Diese beiden, ebenfalls mehrere Millionen Rubitmeter faffende Beden fublich des Arbengebirges Dienen gang anderen 3weden als die eigentlichen Salfperren. In erfter Linie follen fie die Wafferbeichaffenheit berbeffern, alfo die durch die Induftrie ftart verunreinigten Buflugwaffer reinigen, dann aber wurden Bafferfraftwerke mit beiden Geen berbunden, auherdem mit dem hengstehsee noch ein Pumpspeicherwerk des Rheinisch-Westfälischen Glettrigitätswerts. Dieses schuf 160 Meter oberhalb des henastepsees einen fünstlichen

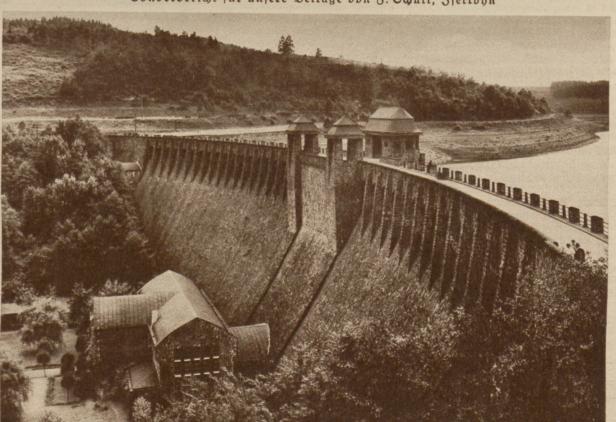
See auf Bergestuppe, Der allein über eine Million Rubitmeter Stauinhalt hat und in der Nacht für Nacht Das jur Stromerzeugung bei Aus-nuhung bes Befälles benötigte Waffer hinaufgepumpt wird.

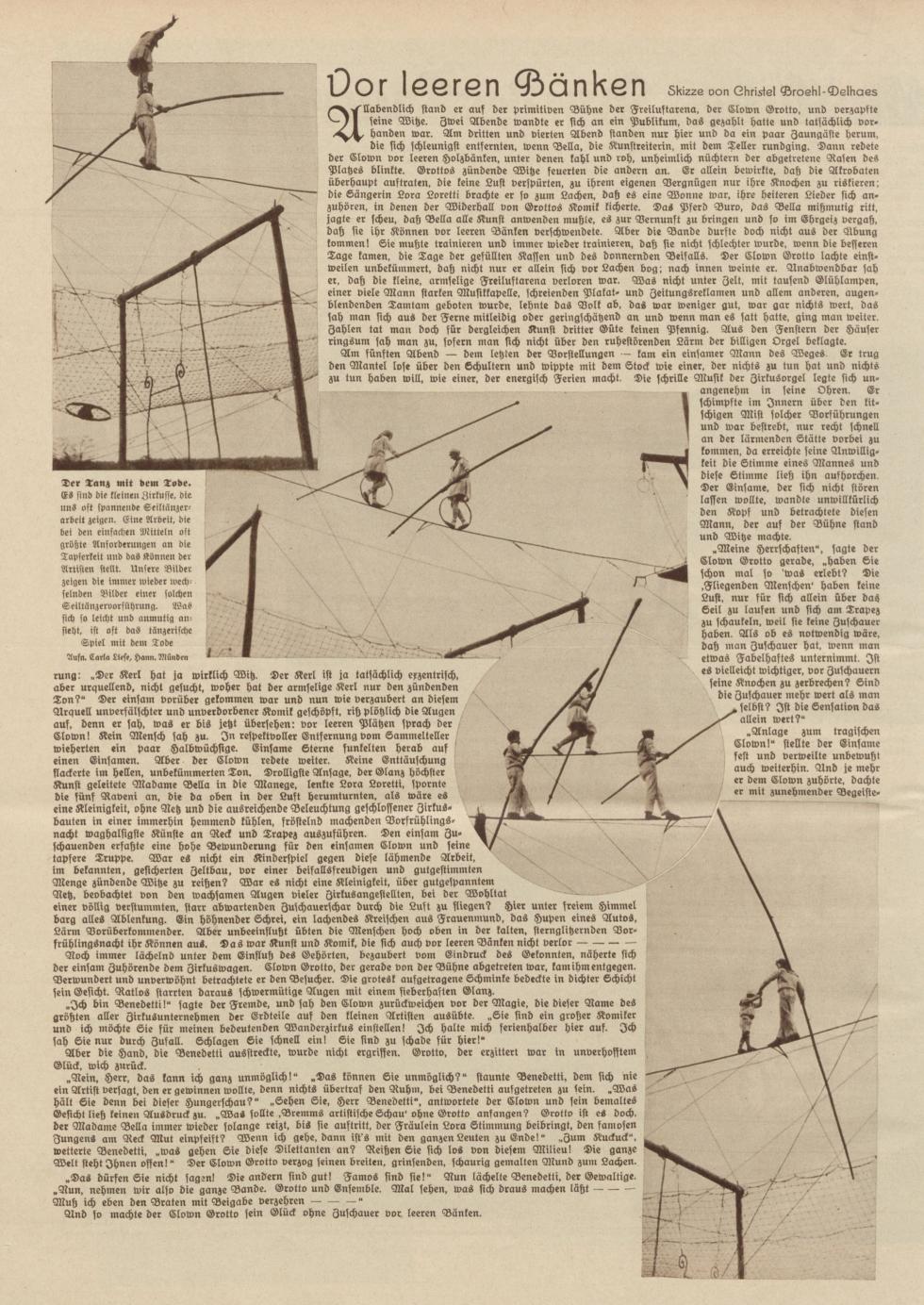
Der Talfperrenbau im Sauerlande fteht damit noch feineswegs am Ende feiner Entwicklung. Der Ruhrberband plant allein unterhalb der beiden icon fertigen Seen noch sechs weitere, Die sich bis Mülbeim-Ruhr erstreden sollen. Rleinere Stauseen dur Rraftftromgewinnung im Neger- und Ruhrtal zwischen Siedlinghausen und Olsberg, weiter im Balmetal oberhalb Bestwig seien nebenher noch erwähnt.

Bewiß find durch die meiften Diefer Talfperren menschliche Siedlungen, ja manchmal ganze Dörfer mit allem drum und dran, wie Rirche und Friedhof, Bineta gleich, unter bem Wasserspiegel verschwunden, mußten Sunderte von Familien ihr angestammtes Erbe, Sof und Alder, berlaffen und sich am Rande der neuen Schöpfungen oder anderwärts neu ansiedeln, verschwanden manche iconen Fluß= und Wiesenbilder in den Fluten ber ichimmernden Geen - aber eine landichaftliche Berichonerung bat dennoch das Gauerland durch die Talsperren erhalten. Jeder der zwei Dutend fünstlicher Stauseen des Sauerlandes und des Bergischen Landes zeigt ein anderes Gesicht. Teder ift von andersgeformten Berggügen umgeben, weift durch die vielfältige Bertlüftung des fauerländischen Schiefergebirges andere Form auf. Die Fangmauern find überall anders, ftets aber wohl archi-



helminghausen im Rreise Brilon liegt im romantisch schönen Tale der Diemel, die durch Sperren mehrfach gestaut, im Bilde zwei dadurch entstandene übereinanderliegende Seen zeigt. So bietet der Ort reiche Gelegenheit zu jeder Art von Wassersport, aber auch Möglichkeiten zu entzudenden Waldwanderungen Aufn. Oftermann





KALLERLEI

Gestorte Rube

"Siewohnen in einem sehrruhigen Stadtviertel, nicht wahr?" "Jeht nicht mehr!"— "Sind Sie umgezogen?"— "Nein, wir haben Zwillinge bekommen!"—- G.

unbekannte.

Wildnis bes Albenteuers,

schon solche Wünsche

halb find ja

weil bort ber

Räuberspielen

fühlt sich ber

In der Bildergalerie

Er (in der Bilbergalerie): "Was mag dieses Bild bedeuten, der Jüngling und die Mald in zärklicher Haltung?" Sie: "Oh, merken Sie das nicht? Er hat sie eben gebeten, ihn zu heiraten, und sie hat ja gesagt. Wie entzückend! Wie nennt der Kinstler das Bild?"

Er: "Ach, ich sehe schon! Unten auf der Karte sieht es: "Berkauft!"



Rreuzwort=

udels: vorzeichen, 21.Mondgöttin, 23. altes Längenmaß, 24. Gewürz, 25. Hustenmittel. — Sent: recht: 1. Zeitabschnitt, 2. Zeitmesser, 3. Sohn Noahs, 4. Miß-gunst, 5. Erfrischungsgetränk, 7. Stadt in Schlesien, 9. weiblicher Borname, 11. Bündnis, 12. Buntstein, 14. Veheizungskörper, 17. Farbe, 19. Baum, 21. Wappentier, 22. Teil des Baumes. K.X.D.

18

Aus der Schule

Der Schulrat kommt unverhofft während der Rechenstunde in die Klasse der ABC-Schützen und hört sich den Unterricht an. "Hand!" ruft der Lehrer einen Schüler auf. "Wieviel ist 4—3?" Hand bleibt stumm. Der freundliche Schulrat will ihm heimlich hinter dem Rücken des Lehrers helsen und hebt einen Finger hoch. "Herr Lehrer", jagt nun Hans, "der Mann da will mal raus." Fra.

Bitterrätfel.

Benn die Buchstaben: a—c f-f-a—i—i—i—I—I—I—I— —r—f-t-t-t-t— in obenstehende

Figur richtig eins gesetzt werden, so ergeben die wanges rechten Reihen:

1. Stoßwasse.

1. Stoßwasse.

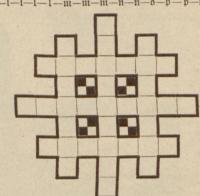
2. Mädchenname,

3. darsiellende
Kunst; die senkrechten Reihen:

1. Schriftsicllerischer
Diebstahl,

2. gesetzebende
Körperschaft,

3. Hußbelleidung.
D. Schm.





schleicht, ober dem Buschneger, der sich in Diermaste an das Wild beranpiricht, um es im richtigen Augenblick du erbeuten. Die bunte lockende Fremde der Bücher wird auf Stunden wenigstens für ihn lebendige Wirklichkeit.

Das Schulschiff "Deutsch-land", auf dem junge Matrosen für den Dienst in der deutschen Handelsmarine ausgebildet werden, ist der Traum so manches Jungen, der einmal zur See will.



Gilbenrätfel Tilbenrätfel

Aus den Silben: a—a—a—ba—ber—bert—burg—de—do—e—e—e-e-fe—feu—gan—gau—ges—he—in—fer-fon—li—li—li—lie—mann—mann—n10—na—nas—nom—non—nor—put—ra—renz—ro—ru—rung—fa—fter—fiv—the—to—to—for—fil—wax—wit—find 18 Wörter zu bilden, deren Anfangs: und Endbuchstaben, den oden nach unten gelefen, einen Ausspruch von Flaischen ergeben: Bedeutung der Wörter: 1. Silbfrucht, 2. Name eines Mäxchenlandes, 3. Gedirge in Syrien, 4. Aletterpflanze, 5. Teemafchine, 6. halbiniel auf Rigen, 7. Musikinich, Beratung, 10. Schlachtenort im Stebenjährigen Ariege, 11. Wissenschaftliche Beratung, 10. Schlachtenort im Stebenjährigen Ariege, 11. Wissenschaftliche Beratung, 13. Muse, 14. zeitgenössischen Waler, 15. jugendlicher Freund des alternden Goethe, 16. heiliger und Ordensgründer, 17. weibliche Gestalt in einem Goethe: Epos, 18. Stadt in Ostpreußen.

Im Regen

Er ging verliebt mit seinem süßen Schwarm Jm dichten Regengusse Arm in Arm. Er sprach vom Ehegliick, vom sichern Port Des Lebens; doch sie mußte immer Wort. Da fuhr er auf: "Bas soll denn immerfort Dein dummes Wort? Nun laß es endlich sein!" Sie sprach: "Du tritift in alle Wort hinein! Drum muß ich Wort." Fra.

Auflösungen aus voriger Nummer:

Kreuzworträtsel: Waagerecht: 1. Amur, 4. Kieser, 8. Jun, 9. Att, 10. Ade, 11. He., 14. Re-mise, 15. Oslo. Sentrecht: 2. Wet, 3. Usa, 4. Kondor, 5. Rafete, 6. Siam, 7. Atem, 12. Ems, 13. Ril. Magisches Quadrat: 1. Juer, 2. Liebe, 3. Leben, 4. Ebert, 5. Rente.

Rupfertiefdrud u. Berlag der Otto Eldner R.-G., Berlin G42. Berantwortlich: Dr. Ernft Leibl, Berlin-Zehlendorf

